Index of Claims												ı No.		Applicant(s)							
							_	0/68 xam		_	3	BALL ET AL. Art Unit									
								S	haw	n	Ri	ley		2838							
	√ Rejected			-	(Th	hrough numera Cancelled						N	Non-E	cted		A	Appeal				
	= Allowed			÷						Interfe	ice	се		Objected							
Claim	T	Date	•			Cla	im			Da	te			]	Cla	im			Dat	te	-
Final Original	1/5/05					Final	Original								Finat	Original					
1	1		$\neg$	$\Box$	7 F	$\neg$	51		1		T	7		7		101					1

Cla	im					Date	<u>e                                     </u>					Cla	ım	Ь.		_	ᆜ	ate	<del></del> -			_		Cla	aim	L	_	_		ate	<del>-</del>	_	_	_
Final	Original	1/5/05										Final	Original										•	Finat	Original									
	1	1									1		51	П				$\neg$	$\neg$	T	T				101							П		П
-	2	7	$\vdash$		-						ĺ		52	П									-		102									
	3	1	┢	Н	$\vdash$		$\vdash$	Н			1	$\vdash$	53	П		$\neg$	$\neg$	_	_		寸				103							$\neg$		П
<b></b> -	4	Ì	-	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	_	i	$\vdash$	54	Н			$\neg$	_	7	_	一				104			$\neg$	$\neg$	$\dashv$	П	$\neg$	$\dashv$	$\Box$
	5	1			-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$			i		55		_	_	-	一	$\dashv$	寸	$\dashv$				105					$\neg$		$\neg$	一	$\neg$
┝	6	1	_	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_	ł		56	H		-	$\dashv$	-	-		_	_			106	_			_	$\neg$		$\neg$	$\dashv$	$\Box$
	7	7	$\vdash$	$\vdash$	_	├─	┝	H	-	-	ł	$\vdash$	57		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-+				107					$\dashv$	H	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
	8	1	⊢	$\vdash$		┝	⊢	-		$\vdash$	ł	$\vdash$	58	Н	_	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-			108		$\vdash$			$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
┝	9	1	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	-	_	ł	-	59	$\vdash$	-		$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	-	-		109	_	-		-	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
$\vdash$	10	_	_	Н	_	_		-	H	_	ł	$\vdash$	60	$\vdash$	-	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			110	_	H	H		$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
<u> </u>		<u>o=</u>	_	_	_	⊢	├		-		ł			-	_		-	-	$\dashv$	-	-				111	$\vdash$	-	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	-
	11	1	_			$\vdash$	<u> </u>	H	_		ł		61	H			$\dashv$			-+	$\dashv$	$\dashv$	. "		111	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	Н
<u> </u>	12	1	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<b> </b>	$\vdash$	_	ł	$\vdash \vdash$	62	$\vdash$	_			-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-		112	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$
<u> </u>	13	1	_	Щ	<u> </u>	$\vdash$	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l	$\vdash$	63	$\vdash$	_	-	$\dashv$	_	-			_			113	$\vdash$	Н		_		$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$
<u> </u>	14	7	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł	$\vdash$	64	<u> </u>		_		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_			114	-	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		-		$\dashv$
$\vdash$	15	1		Щ	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b>—</b>	$\vdash$	_		$\vdash$	65	$\vdash$		_			-			_	-		115	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	_	$\dashv$	$\dashv$
L	16	7	_	_	_	<u> </u>	ļ				l		66	_		_	_		-	<b></b>	-				116		_	_		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	⊣
	17	0=	_		_	_	_	_	<u> </u>				67	_	_			-	4	4	4				117	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$				$\mathbf{H}$
	18	7			_		<u> </u>	Ш					68	L				_	_	_					118		Ш			$\square$	Н		$\dashv$	Ш
	19	1			L	<u>_</u>	_		_				69					_	_	_	_	_	- 3		119	_			Щ			$\dashv$		Ш
	20	7	_		_	_		_	_	_	1		70	L				_	_	4	_				120	_				$\square$				Ш.
	21		L		$ldsymbol{ley}}}}}}}$				L				71		$\Box$	Щ		_	_	$\dashv$	$\dashv$				121		Ш			Ш	Ш		Щ	Ш
	22	L			匚				_		1		72		Ш	Ш		_	_	_	_				122		Ш			Ш	Ш	_	Щ	Ш
	23	L	_		_	L	_		_				73					_		_	_				123		Щ	Щ			$\square$	$\sqcup$		Ш
	24				_						a -		74						$\Box$	_			-		124		Щ			ш		Ш	Ш	Ш
	25										]		75	$oxed{oxed}$				_	$\Box$		_				125					Ш	Ш	Ш	Ш	Ш
	26						<u> </u>				]		76					$\Box$		$\perp$	$\perp$				126		Ш				Ш	Ш	Ш	Ш
	27												77												127						Ш	Ш		Ш
	28											·	78				•								128			Ш		Ш	Ш	Ш	Ш	Ш
	29										]		79												129							Ш		Ш
	30										1		80										. 1		130							Ш		Ш
	31										1		81												131									
	32		Γ					Г			1		82								П				132									
	33	Г	Γ								0		83								П		1, 5.		133							$\Box$		$\Box$
	34		Г								1		84							$\neg$	П				134							$\Box$		П
	35				Г						1		85								$\Box$		-		135									
	36										1		86						$\neg$	$\neg$	$\neg$				136						П	П		$\sqcap$
	37		T	П	Г	Т			П		1		87	П			$\neg$	$\neg$	$\neg$	一	寸				137			П		$\Box$	$\sqcap$	$\Box$	$\sqcap$	П
	38			$\vdash$	⇈	<u> </u>		T	П		1		88	П					$\dashv$	寸	寸				138						П	コ	$\neg$	П
	39	_		П	Г	Т	$\vdash$	$\vdash$	П	_	1		89	П		$\neg$	$\Box$	$\neg$	一	7	寸		i		139		П	П		П		$\neg$		$\sqcap$
	40	$\vdash$		$\vdash$	Т	$\vdash$	_	1			i		90	П		$\neg$			一	$\dashv$	寸	T			140		П			$\Box$	П	$\neg$	$\neg$	П
	41	$\vdash$		Н	Т	Т	_	Т			1	М	91	_	$\dashv$	$\equiv$	$\dashv$	$\neg$	7	一	一				141			$\Box$		П	$\sqcap$	寸	$\sqcap$	$\sqcap$
	42	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<u> </u>	Т		_	7		92	$\vdash$		=	$\dashv$	$\neg$	一	寸	7				142		П	$\vdash$	$\Box$	$\sqcap$	$\sqcap$	$\dashv$	$\neg$	$\sqcap$
	43	<b>-</b>		Н	$\vdash$	$\vdash$		Т		_	J.		93	П		$\neg$	$\neg$		一	寸	寸				143	$\Box$		$\Box$		$\neg$	$\Box$	$\Box$	$\neg$	$\sqcap$
	44	<del>                                     </del>	1	H	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		-		_	1		94	П			$\neg$	$\neg \dagger$	寸	-	7				144	П	М	П	$\Box$	$\sqcap$	П		$\neg$	П
<b>—</b>	45	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	一	<del>                                     </del>	П			1		95	П				$\neg$	寸	寸	寸				145			П	$\neg$	$\sqcap$	$\Box$	$\dashv$	$\neg$	П
	46	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	$\vdash$		Т	П	$\vdash$	1		96	П				_	一	寸	7				146		$\vdash$	$\vdash$		$\sqcap$	$\sqcap$	$\dashv$	$\neg$	$\sqcap$
	47		Т		┰	Т	Т	Т	П	_	1		97	П	П			_	7	一	7				147		П	П		$\sqcap$		$\neg$	$\Box$	П
<b></b>	48		$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		┪	П		1		98	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\neg$	$\neg$	$\dashv$	寸	一	T			148			М	-			$\dashv$		$\sqcap$
<u> </u>	49	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	1		99		$\vdash$		$\vdash$	$\neg$	寸	寸	一	_			149			H		$\sqcap$	П	$\dashv$	$\neg$	П
	50		$\vdash$		$\vdash$	H	$I^-$	-					100	$\vdash$			$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	7				150		Н			$\sqcap$	П	$\dashv$	$\sqcap$	П
		Ь				ш		<u>.                                    </u>		_					ш	-	-						'	ь				_			اـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			